പ്രസരണനഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിന് താഴെ പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു:

1. പുതിയ സബ്സ്റ്റേഷനുകളും ലൈനുകളും സ്ഥാപിക്കുക.
2. അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ ക്രമമായി സമയാസമയങ്ങളിൽ ചെയ്യുക.
3. എനർജി ആഡിറ്റിംഗ് നടത്തുക.

പുതിയ ഹൈഡ്രോ ഇലക്ട്രിക് പ്രോജക്ടുകൾ

209 [1151] *ശ്രീ. യു. സി. രാമൻ:*

,, *ഇസ്ഹാക് കുരിക്കൾ:*

,, *മോയിൻകുട്ടി:*

,, *ടി. പി. എം. സാഹിർ:*

,, *സി. മമ്മൂട്ടി:* താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് പുതിയ ഹൈഡ്രോ ഇലക്ട്രിക് പ്രോജക്ടുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള സാദ്ധ്യതയെപ്പറ്റി അന്വേഷിക്കുന്നുണ്ടോ;

(ബി) പുതിയ പ്രോജക്ടുകൾ ആരംഭിക്കാൻ സാദ്ധ്യതയുള്ളത് എവിടെയൊക്കെയാണ്;

(സി) ഇതുമൂലം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കുന്ന വൈദ്യുതി എത്രയാണ്;

(ഡി) അടുത്ത 10 കൊല്ലത്തെ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വികസനത്തിന് ആവശ്യമായിവരുന്ന വൈദ്യുതി എത്രയാണ്;

(ഇ) ഇത്രയും വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് വേണ്ടത്ര പ്രോജക്ടുകൾ ഗവൺമെന്റിന്റെ കൈവശമുണ്ടോ;

(എഫ്) ഇല്ലെങ്കിൽ വികസനത്തിന് വേണ്ടിവരുന്ന വൈദ്യുതി എപ്രകാരം ഉണ്ടാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

ഉത്തരം

(എ) ഉണ്ട്.

(ബി) പീച്ചി, വിളങ്ങാട്, പശുക്കടവ്, പുഴിത്തോട്, മണിയാർ ടെയിൽ റേസ്, ചാത്തൻകോട്ടുനട, ചെങ്കുളം ടെയിൽറേസ്, ചെമ്പുകടവ് മൂന്നാം ഘട്ടം, പെരുന്തേനരുവി എന്നീ ചെറുകിട പദ്ധതികളും ആതിരപ്പിള്ളി, പള്ളിവാസൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ, തോട്ടിയാർ, ബാരാപോൾ, ചെളിക്കല്ലാർ, അച്ചൻകോവിൽ, ചിന്നാർ, പാമ്പാർ എന്നീ പദ്ധതികളുമാണ് കെ. എസ്. ഇ. ബി. നേരിട്ട് നടപ്പിലാക്കുവാൻ പദ്ധതിയിട്ടിട്ടുള്ളത്. പുതുതായി സ്വകാര്യമേഖലയിൽ മത്സരദർഘാസിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആരംഭിക്കുവാനായി പല ഘട്ടങ്ങളിലുള്ള ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. †

†അനുബന്ധം XI.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(സി) കെ. എസ്. ഇ. ബി.യുടെ പദ്ധതികളിൽനിന്ന് 498.40 മെഗാവാട്ടും സ്വകാര്യ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽനിന്ന് ഏകദേശം 161.64 മെഗാവാട്ടും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുമെന്നാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

(ഡി) സെൻട്രൽ ഇലക്ട്രിസിറ്റി അതോറിറ്റി നടത്തിയ സർവേപ്രകാരം 10 കൊല്ലം കഴിയുമ്പോൾ കേരളത്തിന്റെ വൈദ്യുതി ആവശ്യകത 9491 മെഗാവാട്ട് ആണ്.

(ഇ) & (എഫ്) ഉണ്ട്. ജലവൈദ്യുതപദ്ധതികളിൽനിന്ന് പത്താം പദ്ധതിയിൽ 440.35 മെഗാ വാട്ടും പതിനൊന്നാം പദ്ധതിയിൽ 549.8 മെഗാ വാട്ടും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ പദ്ധതികളുടെ രൂപരേഖ തയ്യാറായിട്ടുണ്ട്. പത്താം പദ്ധതിയിൽ കേന്ദ്രപൂളിൽനിന്നും 649.7 മെഗാ വാട്ടും പതിനൊന്നാം പദ്ധതിയിൽനിന്ന് 1801.85 മെഗാ വാട്ടും വൈദ്യുതി ലഭിക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

വൈദ്യുതി ബോർഡിനെ ലാഭകേന്ദ്രങ്ങളായി വിഭജിക്കുവാനുള്ള തീരുമാനം പിൻവലിക്കാൻ നടപടി

210 [1152] *ശ്രീ. കെ. രാധാകൃഷ്ണൻ:* താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി ബോർഡിനെ ലാഭകേന്ദ്രങ്ങളായി വിഭജിക്കുവാനുള്ള തീരുമാനം സർക്കാർ പിൻവലിച്ചിട്ടുണ്ടോ;

(ബി) ഇതു സംബന്ധിച്ച് കേന്ദ്ര ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയവുമായി സംസ്ഥാന സർക്കാർ ധാരണയിലെത്തിയിട്ടുണ്ടോ;

(സി) എങ്കിൽ അതിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ പറയാമോ;

(ഡി) വൈദ്യുതി ബോർഡിൽ സ്വകാര്യപങ്കാളിത്തത്തിന് ഊന്നൽ നൽകിക്കൊണ്ടുള്ളതും നിലവിലുള്ള ഘടനയ്ക്ക് മാറ്റം വരുന്നതുമായ നടപടികൾ പൂർണ്ണമായും ഒഴിവാക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ) ----- (സി) വിഭജിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടില്ല. കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റിന്റെ അനുമതിയോടെ സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി ബോർഡിനെ ഒരു സ്റ്റേറ്റ് ട്രാൻസ്മിഷൻ യൂട്ടിലിറ്റിയായും ലൈസൻസിയായും 9-12-2005 വരെ തുടരാൻ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ഡി) വൈദ്യുതി ബോർഡിൽ സ്വകാര്യപങ്കാളിത്തത്തിന് ഊന്നൽ നൽകുന്നില്ല. ഇനി നൽകാനും ഉദ്ദേശിക്കുന്നില്ല.

വൈദ്യുതിമോഷണം സംബന്ധിച്ച് രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത കേസുകൾ

211 [1153] *ശ്രീ. എം. വി. ഗോവിന്ദൻ മാസ്റ്റർ:* താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഊർജ്ജ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

അനുബന്ധം XI

[നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 209 (1151) കാണുക]

LIST OF SMALL HYDEL SCHEMES NOW OPENED UP FOR CPPs/IPPs

Sl. No.	*Name of the Scheme*	*District*	*Basin*	*Installed capacity (MW)*	*Annual energy Generation (Mu)*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Detailed Project Reports Available (DPR)					
# Projects offered in Phase I					
1	Parakkadavu	Kottayam	Pamba	10.00	21.58
2	Palchuram	Wayanad	Valapattanam	3.50	8.66
3	Kalladathani	Kollam	Ithikkara	3.50	9.50
4	Adakkathode	Kannur	Valapattanam	2.50	7.70
5	Kokkamullu	Kannur	Valapattanam	2.00	4.80
6	Onipuzha	Kozhikkode	Onipuzha	1.50	3.16
7	Mundakayam	Kottayam/Idukki	Manimala Ar	1.25	3.08
8	Chathamala	Kannur	Valapattanam	1.00	2.08
9	Palakuzhi	Palakkad	Bharathapuzha	1.00	2.14
10	Alamparathode	Kozhikkode	Alamparathode	3.00	6.46
11	Peruva	Kannur	Peruva	2.00	5.00
12	Thuvallar	Idukki	Thuvallar	4.00	11.24
13	Attle !	Palakkad	Kanjirapuzha	6.00	22.31
14	Upper Vattapara !	Palakkad	Pampar	3.00	6.91
15	Thirunelli	Wayanad	Bharathapuzha	1.20	2.60
16	Madatharuvi	Pathanamthitta	Madatharuvi	1.00	2.00
17	Malothi II	Kasargod	Malothipuzha	0.80	1.50

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Detailed Investigation Completed (DIR)				
18	Upper Poringal	Thrissur	Chalakudi	7.00	19.73
19	Lower Vattapara !	Palakkad	Kanjirapuzha	7.00	25.10
20	Kurumpetty	Pathanamthitta	Pamba	3.50	17.48
21	Iruttukkanam	Idukki	Periyar	3.00	11.00
22	Kishumam	Pathanamthitta	Pamba basin	3.00	7.78
23	Mukkuttathode	Kannur	Kuppam	3.00	7.00
24	Malothi I	Kasargod	Malothipuzha	2.00	4.70
25	Perimpala	Kannur	Perumpuzha	0.80	1.94
26	Kurishadi	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	0.75	3.70
27	Malothy III	Kasargod	Malothipuzha	0.45	0.92
28	Fulongkara	Kannur	Kilikatthode	0.35	1.04
29	Pilachikkara	Kasargod	Pilachikkara	0.35	1.00
30	Odanpuzha	Kannur	Bharathapuzha	0.30	0.98
	Preliminary Investigation Completed				
1	Keezharkuthu	Idukki	Kaliyar basin	15.00	49.80
2	Chittur Upper**	Idukki	Chittur	6.00	14.24
3	Kuliramutty	Kozhikkode	Perumboola	3.00	6.58
4	Urulikuzhi (Mamalakandam)	Ernakulam	Periyar basin	3.00	7.82
5	Thoniyar**	Ernakulam	Thoniyar	2.60	8.40
6	Thommankuthu**	Idukki	Ezhunilakuthu falls	2.50	8.35
7	Urumbini	Pathanamthitta	Kakkad	2.20	10.97
8	Thuval	Idukki	Eastern Kallar	1.00	3.00
9	Thanniyadi	Kasargod	Kuyangadthodu	0.50	1.57
10	Haritheerthakkara	Kannur	Peruvamba	0.10	0.25
11	Kaithakolli diversion	Wayanad/Kannur	Kaithakolli	10.00	25.01
12	Kanjirakolly	Kannur	Urumbinipuzha	5.00	11.18
13	Ezhamthala	Pathanamthitta	Pamba/Kallar	3.50	16.47

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
14	Mukkadavu	Kollam	Mukkadavu Ar	2.25	5.83
15	Anakkal	Kottayam	Azhutha	2.00	8.64
16	Kazhuthurutti	Kollam	Kazhuthuruthi river	2.00	
17	Meenmutti	Wayanad	Kabani	1.50	3.30
18	Muthappanpuzha	Kozhikkode	Iruvankipuzha	1.50	3.59
19	Uruttipuzha	Kannur	Cheruthipuzha	1.00	3.43
20	Lower Marmala	Kottayam	Meenachal	0.90	4.20
21	Kozhichal	Kannur	Kariyamkode	0.75	1.82
22	Cheruvakkilchola	Thrissur	Mangad	0.74	
23	Aruvikkal	Ernakulam	Valiathodu	0.50	1.36
24	Anavilasam	Idukki	Periyar	0.30	
Identified Schemes					
1	Chembukatti	Palakkad	Palakkuzhipuzha	6.50	14.32
2	Koodam	Palakkad	Siruvani/ Kallanthode	4.00	9.76
3	Inchavarakuthu	Idukki	Periyar	3.00	
4	Chemmannar	Idukki	Chemmannur	1.00	2.62
5	Kangapuzha	Idukki	Panniar	0.75	3.00
6	Randamkadavu	Kannur	Randamkadavu	0.50	0.99
7	Aruvikuzhipara/ Marangattupally	Kottayam		0.30	1.32
		Total MW/MU		**161.64**	**437.20**

*Incentives sanctioned by MNES to KSEB for DPR preparation.

** Incentives sanctioned by MNES to KSEB for survey & investigation.

! Updated

Projects offered in Phase I of Tendering (first 30 projects).

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly